



StoreFlow

ST761T 49S/PW940 DIA WH

StoreFlow, Track flood (single), 38.5 W, 4900 lm, PremiumWhite, 4000 K, CRI>90, DALI, Interact Ready, Epäsymmetrinen keilakulma, Valkoinen

Track flood (single), Alumiini, Valkoinen, Interact-yhteensopiva DALI-ohjaus, 4900 lm, 38.5 W, 128 lm/W, PremiumWhite, 4000 K, (0.374,0.364)<2, CRI>90, Epäsymmetrinen keilakulma, IP20 | Kosketussuojattu, IK02 | 0.2 J standard, Suojausluokka II, 3C-kisko

Rajoitukset ja turvallisuus

- Optiikan puhdistus tulee tehdä vain paineilmalla. Ledin tai heijastimen koskettaminen on kielletty.
- Huollon ajaksi tuote on sammutettava, ja sen on annettava jäähtyä.
- Tuote on asennettava käden ulottumattomiin. Tuotteen käsittely kuumana on mahdollista vain eristetyllä käsiineellä
- Vauriokertoimen osalta LED-valaisimet ovat parempia kuin perinteiset valonlähteet, mutta ne voivat kaikesta huolimatta aiheuttaa värin haalistumista, sillä vaikka valokeilassa ei ole infrapuna- tai ultraviolettisäteilyä, valo tuottaa kuitenkin itsessään energiaa. Riskin minimoimiseksi vältä yli 1 000 luksin valotasoa.
- Yhden spotin ST761T Storeflow tulee aina asentaa linjaan kiskon kanssa, jos ripustusvaijeria käytetään. Asennus kulmassa on sallittu vain kiskolle, jossa on kiinteä ripustus, sillä muuten kisko voi kallistua.

Tuotetiedot

| Yleistä tietoa | | Takuuaika | |
|--|-----------|------------------------------|----------|
| Valonlähde vaihdettavissa | Ei | 5 vuotta | |
| Liitäntälaitteiden lukumäärä | 1 yksikkö | Valaistuksen tekniset tiedot | |
| Liitäntälaitteet sisältyy toimitukseen | Kyllä | Valovirta | 4 900 lm |
| Huoltotunniste | Kyllä | Väriämpötila (nim.) | 4000 K |
| Lampun tyyppi | LED | Valotehokkuus (nimellinen) | 128 lm/W |
| Arvoasteikko | Tehokas | Värinsoistoindeksi (CRI) | >90 |
| | | Valonlähteen keilakulma | 120 ° |

| | |
|----------------------------|---|
| Valonlähteen väri | PremiumWhite, CRI ≥ 90, värilämpötila 4 000 K |
| Optiikan tyyppi | Epäsymmetrinen keilakulma |
| Valaisimen valokeila | 69° x 25° |
| Häikäisyindeksi, UGR (CEN) | 22 |

Käyttö- ja sähkö tiedot

| | |
|--|------------------|
| Tulojännite | 220–240 V |
| Verkkotaajuus | 50 to 60 Hz |
| Kytkeänsäätövirta | 18 A |
| Kytkeänsäätöaika | 250 ms |
| Tehonkulutus | 38,5 W |
| Tehokerroin | 0.9 |
| Liitäntä | 3C-kisko |
| Kaapeli | - |
| Valaisimien määrä B-tyypin 16 A:n johdonsuojakatkaisijalle | 34 |
| Soveltuu satunnaiseen kytkentään | Ei |
| Suojausluokka IEC | Suojausluokka II |
| Harmoninen kokonaissärö | 20 % |

Ohjausjärjestelmät ja himmennys

| | |
|-----------------------|-----------------------------------|
| Himmennettävä | Kyllä |
| Liitäntälaitte | Interact-yhteensopiva DALI-ohjaus |
| Ohjaustapa | DALI |
| Vakiovalovirta (CLO) | Ei |
| Enimmäishimmennystaso | 1% |
| Liitettävyy | Interact Ready |

Mekaaniset tiedot ja runko

| | |
|-----------------------------------|--|
| Rungon materiaali | Alumiini |
| Heijastimen materiaali | Polykarbonaatti, alumiini, pinnoitettu |
| Optiikan materiaali | Alumiini ja polykarbonaatti |
| Optiikan suojan materiaali | - |
| Kiinnitysmateriaali | - |
| Rungon väri | Valkoinen |
| Optiikan suojan pinnoite | - |
| Kokonaispituus | 132 mm |
| Kokonaisleveys | 104 mm |
| Kokonaiskorkeus | 229 mm |
| Kokonaishalkaisija | 0 mm |
| Mitat (korkeus x leveys x syvyys) | 229 x 104 x 132 mm |
| Suojausluokan koodi | IP20 [Kosketussuojattu] |
| Iskunkestävyysluokka | IK02 [0.2 J standard] |
| Nettopaino | 0,800 kg |

Merkinnät ja luokitukset

| | |
|-----------------|--|
| Hekkulankatesti | Lämpötila 650 °C, kesto 30 s |
| Syttyvyysluokka | Soveltuu asennettavaksi normaalisti syttyville pinnoille |
| CE-merkintä | Kyllä |
| ENEC-merkintä | ENEC-merkintä |

| | |
|--|--|
| Fotobiologinen riski | Photobiological risk group 1 @200mm to EN62778 |
| RoHS-direktiivin mukainen | Kyllä |
| Suorituskyvyn varmistava käyttölämpötila | 25 °C |
| Välkyntäarvo (PstLM) | 1 |
| Stroboskooppi-ilmion arvo (SVM) | 0,5 |
| Käyttölämpötila-alue | +10...+35 °C |

Suorituskyky alussa (IEC-yhteensopiva)

| | |
|-----------------------------------|-----------------|
| Valovirran toleranssi | +/-10% |
| Kromaattisuus alussa | (0.374,0.364)<2 |
| Tehonkulutuksen toleranssi | +/-10% |
| Valonlähteen väritasaisuus (SDCM) | SDCM≤2 |

Suorituskyky ajan mittaan (IEC-yhteensopiva)

| | |
|---|------|
| Liitäntälaitteen vikatiheys hyötykäyttöajan mediaanissa (50 000 h) | 10 % |
| Liitäntälaitteen vikatiheys hyötykäyttöajan mediaanissa (100 000 h) | 10 % |
| Valovirran pysyvyys (EN-IEC 62722-2-1) hyötykäyttöajan mediaanissa* (50 000 h) | L90 |
| Valovirran pysyvyys (EN-IEC 62722-2-1) hyötykäyttöajan mediaanissa* (100 000 h) | L80 |

Vastuullisuustiedot

| | |
|--|--|
| Vastuullisuusluokitus | Signify Circle |
| Korjausluokka | Korjausluokka B. Huoltoteknikko voi vaihtaa tämän valaisimen liitäntälaitteen ja valonlähteen. Osat ja dokumentaatio ovat saatavilla pidennetyn ajan. |
| Sitoutunut hiili (A1–A3) | 16,7 kg CO ₂ e |
| Muun kuin ensimateriaalin osuus | 6,81 % |
| Kierrätettävän materiaalin osuus valmiissa tuotteessa | 57 % |
| Kokonaislämmityspotentiaali (GWP) B6 (kg CO ₂ eq), ilmoitettu yksikkö | Laske paikallisen energialähteen mukaan: teho (kW, ilmoitettu yksikkö) * Käyttöikä (h, ilmoitettu yksikkö) * energialähde (kg CO ₂ eq / kWh) |
| Kokonaislämmityspotentiaali (GWP) B6 (kg CO ₂ eq), toiminnallinen yksikkö | Laske paikallisen energialähteen mukaan: teho (kW, ilmoitettu yksikkö) * 1 000 (lm) / valovirta (lm, ilmoitettu yksikkö) * 35 000 (h) * energialähde (kg CO ₂ eq / kWh) |

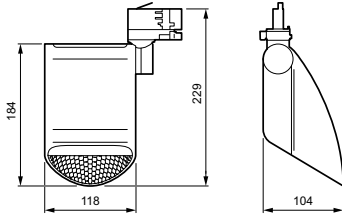
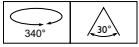
Tuotetiedot

| | |
|-----------------------|-------------------------|
| Tuotteen nimi | ST761T 49S/PW940 DIA WH |
| Tuotteen nimi | ST761T 49S/PW940 DIA WH |
| EOC-koodi | 872016901146500 |
| 12NC-koodi | 910505102508 |
| 12NC-koodi | 910505102508 |
| Pakkauksia laatikossa | 1 |

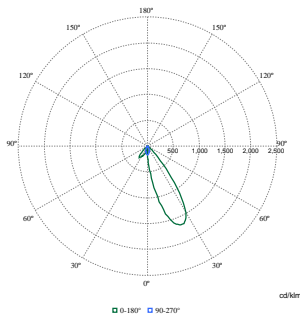
| | |
|----------------------------------|---------------|
| Tuotepakkauksen EAN-koodi | 8720169011465 |
| Tuotepakkausten määrä laatikossa | 1 |
| Laatikon EAN-koodi | 8720169011465 |

| | |
|--------------------|---------------------------|
| Tuoteperheen koodi | ST761T [StoreFlow Single] |
|--------------------|---------------------------|

Mittapiirros



Valonjakotiedot



Polar Normal (separate) - ST760TI - 910505102508

